

IV. SITZUNG VOM 31. JÄNNER 1867.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

„Die Tageszeiten der Meteoriten verglichen.“ II. Reihe. Von Herrn Hofrathe W. Ritter v. Haidinger.

„Über das Spectrum der Bessemerflamme“ von Herrn A. Lielegg, Prof. an der n.-ö. Landes-Oberrealschule zu St. Pölten.

„Mémoire über die Principien des Calcüls mit begrenzten Derivationen und begrenzten Logialen von Functionen einer einzigen unabhängigen Variablen“ von Herrn Dr. A. K. Grünwald, Docenten der Mathematik am Polytechnikum zu Prag.

Ferner legt der Secretär zwei handschriftlich eingesendete Werke vor, mit dem Ersuchen der Herren Verfasser um eine Subvention zu deren Herausgabe und zwar:

- a) „Der richtig arbeitende Markscheider“ von Herrn A. Miller Ritter v. Hauenfels, Professor an der k. k. Bergakademie zu Leoben.
 - b) „Zur Ornithologie Brasiliens. Natterer's Forschungen während seiner Reisen in den Jahren 1817—1835“. I. Theil, von Herrn Aug. v. Pelzeln, Custos-Adjuucten am k. k. zoologischen Cabinet.
-

In Folge der von Sr. Excellenz dem Herrn Minister für Handel und Volkswirtschaft, mit Zuschrift vom 13. December 1866 an die k. Akademie der Wissenschaften ergangenen Einladung, der beschlossenen Neuaufnahme, beziehungsweise der Erforschung der physikalischen Verhältnisse des adriatischen Meeres ihre thätige Mitwirkung zuzuwenden, ernennt der Präsident der Classe für diese Angelegenheit eine ständige Commission bestehend aus den Herren Directoren Dr. K. Jelinek, Dr. K. v. Littrow, Professor Dr. A. E. Reuss und Director Dr. J. Stefan.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Akademie der Wissenschaften, Königl. Preuss., zu Berlin: Monatsbericht. September, October 1866. Berlin; 8°.
- Astronomische Nachrichten. Nr. 1623—1624. Altona, 1867; 4°.
- Carl, Ph., Repertorium für physikalische Technik etc. II. Band, 5. & 6. Heft. München, 1867; 8°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXIV, Nr. 1—2. Paris, 1867; 4°.
- Cosmos. 2^e Série. XVI^e Année, 5^e Volume, 3^e—4^e Livraisons. Paris, 1867; 8°.
- Gesellschaft, Zoologische, zu Frankfurt a/M.: Der zoologische Garten. VII. Jahrg. Nr. 7—12. Frankfurt a/M., 1866; 8°.
- naturforschende, in Basel: Verhandlungen. IV. Theil, 3. Heft. Basel, 1866; 8°.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Verhandlungen und Mittheilungen. XXVIII. Jahrg. Nr. 3—4. Wien, 1867; 8°.
- Gould, Benj. Apthorp, Reduction of the Observations of fixed Stars made by Joseph Le Paute d'Agelet, at Paris, in 1783 to 1785 etc. (From the Memoirs of the Nat. Academy of Sc. Vol. I.) Washington, 1866; 4°.
- Land- und forstwirtschaftliche Zeitung. 17. Jahrg., Nr. 3—4. Wien, 1867; 4°.
- Lotos. XVI. Jahrgang. December 1866. Prag; 8°.
- Mittheilungen aus dem Osterlande. XVII. Band, 3 & 4. Heft. Altenburg, 1866; 8°.
- aus J. Perthes' geographischer Anstalt. Jahrg. 1866, XII. Heft; Jahrg. 1867, I. Heft. Gotha; 4°.
- Moniteur scientifique. 241^e—242^e Livraisons. Tome IX^e, Année 1867. Paris; 4°.
- Owen, On Dinornis (Parts IX—X.) (From the Transactions of the Zool. Society of London. Vol. V.) 4°.
- Plantamour, E., Expériences faites à Genève avec le pendule à réversion. Genève & Bale, 1866; 4°. — Résumé météorologique de l'année 1865 pour Genève et le Grand Saint-Bernard. (Tiré des Arch. d. Sc. de la Bibl. Univ. Août 1866.) Genève, 1866; 8°.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Jahrbuch. Jahrgang 1866. XVI. Band, Nr. 4. Wien; 4°.

- Reslhuber, Augustin, Dr. Marian (Wolfgang) Koller. Eine Lebensskizze. Wien, 1866; 8°. — *Litterae rotulariae* Fol. — Resultate aus den im Jahre 1865 auf der Sternwarte zu Kremsmünster angestellten meteorologischen Beobachtungen. Linz, 1866; 8°.
- Société Impériale des Naturalistes de Moscou: Bulletin. Tome XXXIX. Année 1866. Nr. 3. Moscou; 8°.
- Hollandaise des Sciences à Harlem: Archives Néerlandaises des Sciences exactes et naturelles. Tome I, 3^e—4^e Livraisons. La Haye, Bruxelles, Paris, Leipzig, Londres & New-York, 1866; 8°.
- Vierteljahresschrift für wissenschaftliche Veterinärkunde. XXVII. Band, 1. Heft. (Jahrg. 1867. I.) Wien; 8°.
- Wiener medicin. Wochenschrift. XVII. Jahrg. Nr. 5—9. Wien, 1867; 4°.
- Wochen-Blatt der k. k. steierm. Landwirthschafts-Gesellschaft. XVI. Jahrg. Nr. 2. Gratz, 1867; 4°.
-